

Arikok doet mee aan mangroveworkshop op Bonaire

ORANJESTAD/KRALENDIJK — Het was een week lang terug naar de schoolbanken voor Anthony Koolman en Giancarlo Nunes van Parke Arikok. Op Bonaire namen de ranger en de research en conservation manager onlangs deel aan een workshop 'mangrove conservation'. "Parke Arikok is al begonnen met herbebossing van het Nationale Park", zo verklaarde Nunes hun deelname, "en binnenkort willen we beginnen met mangroveherstel." Hij zei dat ze daarvoor eerst 'zoveel mogelijk wilden leren' van collega's die hier tientallen jaren ervaring mee hebben.

Dat schrijft Fundacion Parke National Aruba (FPNA) aan de pers. De regionale workshop werd georganiseerd en gesponsord door Mangrove Maniacs, Stichting Nationale Parken Bonaire (Stinapa), de Dutch Caribbean Nature Alliance (DCNA) en het Regional Activity Centre for the Specially Protected Areas and Wildlife (CAR-SPAW). In 2020 werd natuurbeschermingsorganisatie Fundacion Parke National Aruba de beheerder van tal van nieuwe beschermde gebieden op Aruba, waaronder mangrovegebieden.

Intensief

Nunes noemde de workshop van een week 'intensief en zeer de moeite waard'. Er werden presentaties gegeven en excursies georganiseerd. Nunes zei van de presentaties veel te hebben geleerd over wat de verschillende eilanden in het Caribisch gebied allemaal doen op het gebied van mangroveherstel. "En dan moet je denken aan het repareren van de waterkwaliteit, het vrijmaken van ka-

nalen om de waterstroom te verbeteren en het verwijderen van afval, omdat mangroven helaas vaak worden gebruikt als stortplaatsen."

Nunes zei verder te hebben geleerd dat zijn collega's op de andere eilanden te maken hebben met dezelfde bedreigingen als Aruba: de gevolgen van vervuiling, begrazing en verzanding, en bodemerosie veroorzaakt door niet-duurzame landbouw, ontwikkeling en bouw in of nabij afwateringsgebieden. "Die hebben allemaal een negatieve invloed op het mangrove-ecosysteem", stelt Nunes gepassioneerd.

Watercirculatie

Tijdens de excursies bezochten Koolman en research en Nunes het zwarte mangrovegebied van Lac Bay, waar kanalen zijn gegraven om de watercirculatie te verbeteren en de waterkwaliteit te herstellen. Sindsdien is dit stervende gebied binnen een paar jaar veranderd in bloeiende mangroven met veel leven erin en keerden vogel- en waterleven terug.

In de dieper in het water gelegen rode mangrovegebieden zorgt verzanding voor problemen en ook hier zijn kanalen gegraven om de watercirculatie te herstellen.

De deelnemers aan de workshop hebben zelf ook enkele uren doorgebracht met het snoeien van mangroven om de waterstroom te bevorderen en het planten van witte mangroven in de hoger gelegen, drogere gebieden.

Herbebossing

De ABC-eilanden zijn zwaar getroffen door eeuwenlange houtkap, landontginning en begrazing door ezels en geiten. De veldbezoeken aan Echo Bonaire en Natuurpark Tera Barra waren een eyeopener voor de natuurbeschermers van Arikok, schrijft de organisatie. Deze herbebossingsprojecten zijn met opzet afgeschermd van geiten, die anders de bomen zouden ontbasten en alle zaailingen en andere planten zouden opeten.

Geiten hebben vooral invloed op langzaam groeiende inheemse bomen. Vanuit de kwekerijen van beide projecten worden zeldzame, inheemse bomen geplant. Binnen tien jaar zijn de beheerde gebieden van kale grond met slechts een paar cactussen in weelderige bossen van meer dan 1000 bomen en struiken veranderd, door een combinatie van actieve en natuurlijke herbebossing door zaad verspreidende vogels.



Herbebossingsprojecten dragen bij aan het behoud van de inheemse biodiversiteit, helpen de bodem te verbeteren en klimaatverandering tegen te gaan, vooral door het aanplanten van inheemse groenblijvende bomen die koolstof en andere gassen absorberen, en bestrijden hitte door schaduw te bieden, waardoor onze eilanden in de toekomst leefbaarder worden, aldus FPNA.



STROOMONDERBREKING

In verband met noodzakelijke werkzaamheden zijn wij genoodzaakt de energievoorziening te onderbreken:

**Donderdag 11 november 2021
08.00 uur t/m 16.00 uur 's middags**

In de omgeving van:

- Seroe Pita (gedeeltelijk)
- Ayo (gedeeltelijk)
- Tamarijn (gedeeltelijk)
- Cashero (gedeeltelijk)
- Piedra Plat (gedeeltelijk)
- Santa Cruz (gedeeltelijk)

Onze excuses voor het ongemak dat deze stroomonderbreking kan veroorzaken.

Dank U Voor Uw Begrip

Voor alle vragen en verzoeken om informatie, bel naar 582-4333

Amigoe di Aruba

Amigoe Aruba

Geachte abonnee,

De abonnementsprijs voor de Amigoe Aruba was sinds 1 januari 2020 verhoogd naar 38 florin.

Helaas hebben niet alle abonnees hun automatische of doorlopende betalingsopdracht bij de bank aangepast. Neem alstublieft contact op met Zulaika Kelly voor uw rekeningsaldo voordat u naar de bank gaat.

Onze bankrekeningnummers zijn als volgt:

CMB	rekeningnr. 20651903	RBC Royal	rekeningnr. 100031723
Aruba Bank	rekeningnr. 6000400190	Banco di Caribe	rekeningnr. 81027801

Vergeet niet uw naam en abonnement rekeningnummer te vermelden, bij ontbrekende informatie kunnen we uw betaling helaas niet afboeken.

Voor meer informatie kunt u ons bellen tussen 8:00 uur en 14:00 uur op 582-4333.

Wij waarderen uw loyaliteit als trouwe lezer.